

1 次の□にあてはまる数を入れなさい。

(1) $280 - 80 \div 20 = \square$

(2) $3.4 - 2.456 = \square$

(3) $\frac{5}{12} + \frac{5}{6} - \frac{2}{3} = \square$

(4) $13.57 \div 2.3 = \square$

(5) $1\frac{1}{3} - 1\frac{2}{9} \div 1\frac{2}{3} = \square$

(6) $\frac{5}{8} \times \square \div 2\frac{1}{7} = 7$

(7) $\frac{3}{4} \times (\square + \frac{1}{2}) = \frac{5}{8}$

(8) $9.6 \times (0.25 + \square \times 2.5) = 4$

2 次の□にあてはまる数を入れなさい。

(1) 65780を四捨五入した千の位までのおよその数は□です。

(2) 100 km を2時間で走る自動車の速さは時速□ kmです。

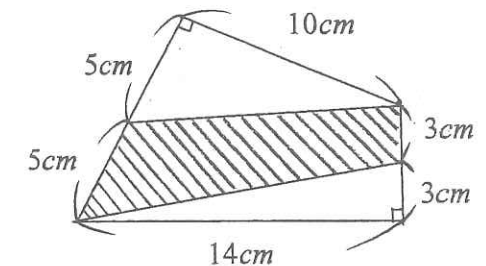
(3) 六角形の対角線は全部で□本です。

(4) 24分:1時間をもっとも簡単な整数の比に直すとア:イです。

(5) 定価□円の品物を3割引きで買って、2100円払いました。

(6) 1, 4, 11, 22, 37, □, …はある規則に従って並んでいます。

(7) 右の図で斜線部分の面積は□ cm²です。



(8) 縦15cm、横20cmの長方形の紙を、すきまなく重ならないように同じ向きに並べ、2番目に小さい正方形を作るには□枚必要です。

(9) 本を1日に3時間ずつ8日間で600ページ読んだ人が、同じ割合で毎日4時間ずつ9日間読むと□ページ読むことができます。

(10) ある遊園地の入場料は大人が2000円、子どもが1200円です。子どもだけの方が、大人だけよりも4人多く入場できるとき、入場料の合計は□円です。

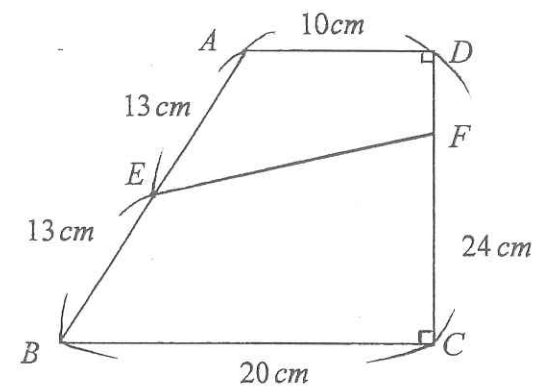
- 3 国語、算数、理科のテストで、国語と算数の合計点は156点、算数と理科の合計点は169点、国語と理科の合計数は177点でした。次の問いに答えなさい。

- (1) 3科の合計点は何点ですか。
- (2) 算数のテストの点数は何点ですか。

- 5 ある商品を200個仕入れ、定価を500円にしました。25個売ったところで残りを定価の2割引きにして全部売ると、34500円のもうけがありました。次の問いに答えなさい。

- (1) 値引きせずに定価で全部売った場合のもうけはいくらですか。
- (2) この商品の1個の仕入れ値はいくらですか。

- 4 図のような台形 $ABCD$ があります。次の問いに答えなさい。



- (1) 台形の面積を求めなさい。
- (2) E と F を結んで台形の面積を $AEFD : EBCF = 1:2$ となるように分けます。このとき、 DF の長さを求めなさい。